〒163-0825
東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル25F 私書箱第6086号
TEL.03-5381-1555　FAX.03-5381-1566

東 京 支 店／TEL.03-5381-0231　FAX.03-5381-0232
大 阪 支 店／TEL.06-6292-0511　FAX.06-6292-0522
名古屋支店／TEL.052-735-3991　FAX.052-735-3992
札幌営業所／TEL.011-804-8050　FAX.011-804-8061
仙台営業所／TEL.022-207-5010　FAX.022-207-5011
新潟営業所／TEL.025-365-3010　FAX.025-365-3011
さいたま営業所／TEL.048-646-4870　FAX.048-646-4871
千葉営業所／TEL.047-436-1581　FAX.047-436-1584
多摩営業所／TEL.042-402-5200　FAX.042-402-5201
横浜営業所／TEL.045-290-9751　FAX.045-290-9755
広島営業所／TEL.082-568-6085　FAX.082-262-7212
福岡営業所／TEL.092-432-9220　FAX.092-432-9221


ISO 9001認証取得

登録証番号　JQA-QM5412
つくば工場
[防水材の製造]
技術グループ
[防水材の設計・開発]
技術サービスチーム
[防水材の設計・開発]
浮島工場　シート製造課
[防水材の製造]

ISO 14001認証取得

登録証番号　JQA-EM3204
つくば工場
[ウレタン防水材の製造]

('14.10月現在)
'14.11. 1,000 DFC-N

開放廊下・バルコニー・階段用

防滑性ビニル床シート ＋ ウレタン塗膜防水材

# ダイナフロアシステム

防滑性ビニル床シート　ダイナKRシート／ダイナKDステップ

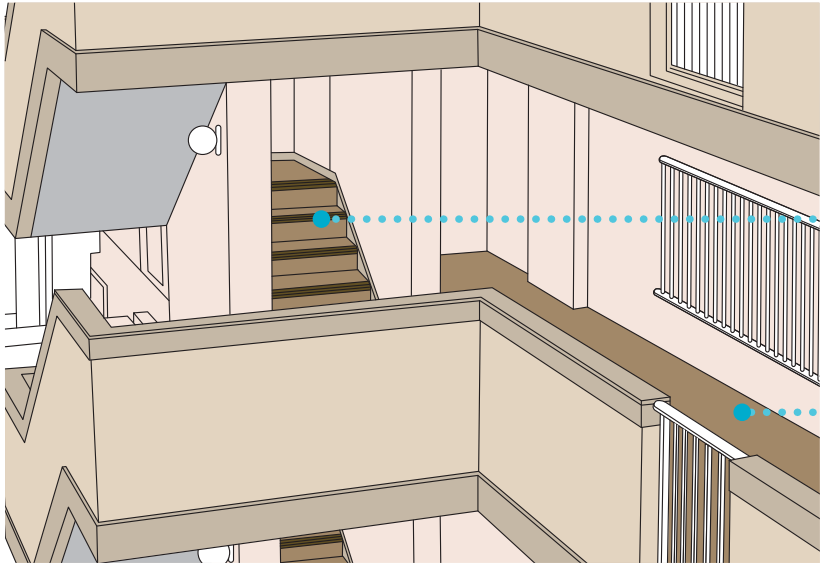
ウレタン塗膜防水材　エバーコート Zero-1（ゼロワン） H／エバーコートSP-100

株式会社 ダイフレックス
http://www.dyflex.co.jp/

開放廊下・バルコニー・階段用

防滑性ビニル床シート ＋ ウレタン塗膜防水材

# ダイナフロア システム

改修工事に最適な組み合わせが、
開放廊下やバルコニー、階段を漏水から守りながら、
安全と美観をプラスした快適な共用空間を実現します。

階 段

開放廊下

バルコニー

## Contents



### ウレタン塗膜防水材

端末防水　T-ZH工法
1成分形ウレタン塗膜防水材
エバーコート Zero-1 H

全面防水　F-SP工法
超速硬化ウレタン塗膜防水システム クイックスプレー
エバーコート SP-100

**確かな防水性**

耐久性に優れ、亀裂追従性が良いウレタン防水材は、建築防水材に求められる様々な機能を満たしています。特に塗料のような材質のため、各現場の形状どおりに施工することができることで狭小部分や複雑な形状の場所にも防水性能を確保することができます。

### 防滑性ビニル床シート

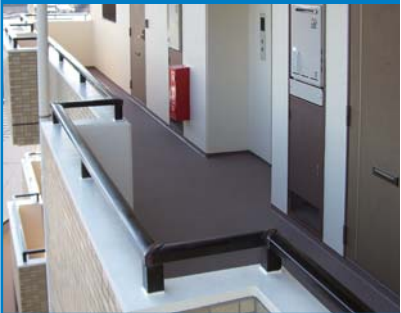
防滑性能・衝撃音吸収性能

防滑性ビニル床シート
ダイナKRシート

防滑性階段用床材
ダイナKDステップ

**安全で快適な活動ができる床**

防滑エンボス・色・柄を形成する厚い樹脂層が、裏打材まである「インレイド構造」。摩耗や傷に強く、耐久性に優れ、表面が削れても色・柄が同じです。耐候性に優れ、屋上・バルコニーなど屋外の用途にも安心して施工できます。

### 防滑性ビニル床シート ＋ ウレタン塗膜防水材

安全・安心・美観向上

**高耐久な共用空間を実現**

2層構造にすることで、両者のメリットを最大限に引き出しながらより安全で安心できる空間を実現しました。特に、信頼性の高いウレタン防水材の上に防滑性に優れたバリエーション豊富な長尺塩化ビニル床シートを重ねる仕様は、防水材を保護することにつながるため、防水性能を長期にわたり維持することができます。

# ウレタン塗膜防水材 仕様（改修用）

## 耐久・耐候性能・亀裂追従性能

### 確かな防水性

耐久性に優れ、亀裂追従性が良いウレタン防水材は、建築防水材に求められる様々な機能を満たしています。特に塗料のような材質のため、各現場の形状どおりに施工することができることで狭小部分や複雑な形状の場所にも防水性能を確保することができます。

## 端末防水仕様

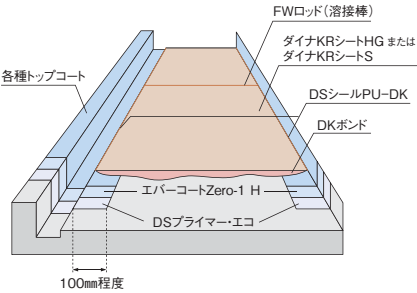
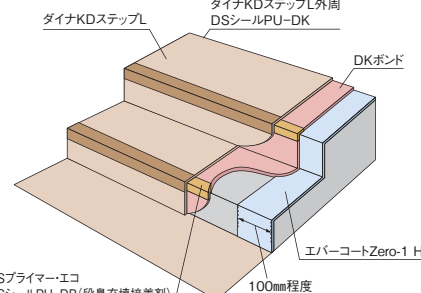
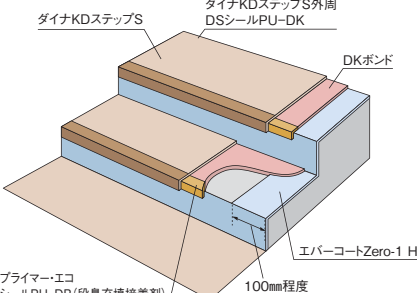
1成分形ウレタン塗膜防水材
**エバーコート Zero-1（ゼロワン） H** ―― **T-ZH工法**

防滑性ビニル床シート端部から側溝、巾木にウレタン塗膜を用いた仕様で、階下に居室が無い部位に適用します。

T-ZH工法

| 工程 | 使用材料 | 使用量（/㎡） |
| --- | --- | --- |
| 1 | DSプライマー・エコ | 0.2kg |
| 2 | エバーコートZero-1 H | 2.0kg |
| 3 | 各種トップコート | 0.2kg |

**開放廊下・バルコニー**
ダイナKRシートHG・S

**階 段**
ダイナKDステップL（踏み面部ー蹴込み部）の場合

**階 段**
ダイナKDステップS（踏み面部のみ）の場合

## 全面防水仕様

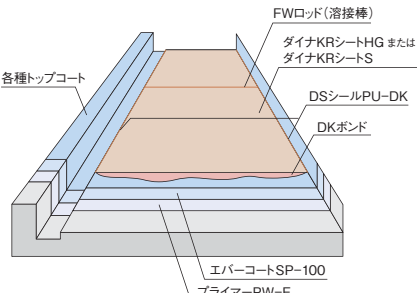
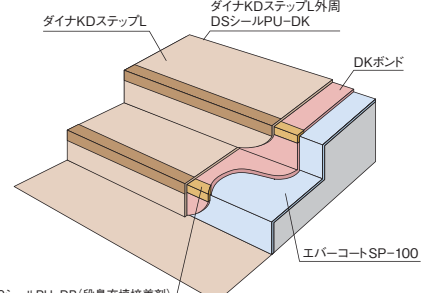
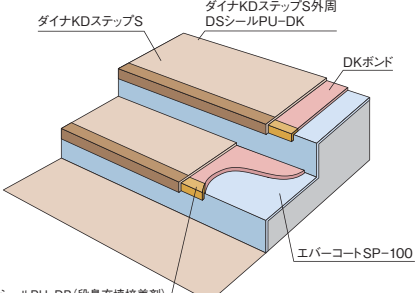
超速硬化ウレタン塗膜防水システム *クイックスプレー*
**エバーコートSP-100** ―― **F-SP工法**

開放廊下、バルコニー、階段の全面にウレタン塗膜を施す仕様で、防滑性ビニル床シートと組み合わせて複合防水として高い防水性能を発揮します。階下に居室がある場合に適用します。
（当仕様は改修工事を前提にしており、超速硬化ウレタンを使用しております。）

F-SP工法

| 工程 | 使用材料 | 使用量（/㎡） |
| --- | --- | --- |
| 1 | プライマーｰPW-F | 0.2kg |
| 2 | エバーコートSP-100 | 2.0kg |
| 3 | 各種トップコート | 0.2kg |

**開放廊下・バルコニー**
ダイナKRシートHG・S

**階 段**
ダイナKDステップL（踏み面部ー蹴込み部）の場合

**階 段**
ダイナKDステップS（踏み面部のみ）の場合

# 防水使用材料

## ウレタン防水材

| 製品名 | エバーコートZero-1 H | エバーコート SP-100 |
| --- | --- | --- |
| | | |
| 特 徴 | ●TXフリータイプ※<br>●特定化学物質無配合<br>●1成分形で高品質・高物性<br>（立上り用を混入するなど、粘度調整をする場合があります。） | ●TXフリータイプ※<br>●専用の機械施工により高物性な塗膜を形成<br>●3分硬化のため工事期間中の閉鎖時間を短縮<br>●下地をトレースしたような均一性の高い防水層を形成 |
| 入 目 | 18kg／セット | 390kg／セット |

## プライマー・トップコート

| 製品名 | DSプライマー・エコ | プライマーPW-F | DSトップ・ゼロ | ASトップ・ゼロ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | |
| 特 徴 | エバーコートZero-1H用<br>●弱溶剤・TXフリータイプ※<br>●ウレタン系プライマー | エバーコートSP-100用<br>●溶剤タイプ<br>●エポキシ系プライマー | ●TXフリータイプ※<br>●アクリルウレタン系トップコート | ●TXフリータイプ※<br>●アクリルシリコン系トップコート |
| 入 目 | 16kg／缶 | 12kg／セット | 15kg／セット | 15kg／セット |

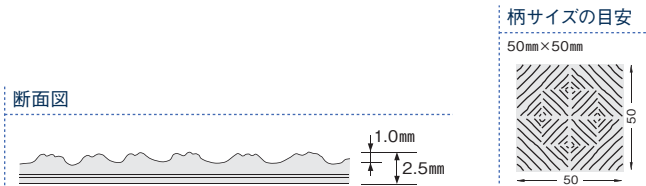
※ TXフリーとは、シックハウス症候群誘発物質として規制対象となっているトルエンやキシレンを配合していないことを表します。

## 仕様記号表

| 防水仕様タイプ | | ウレタン防水種類 | | 開放廊下・バルコニー用防滑性ビニル床シート | | 階段用防滑性ビニル床シート | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | ダイナKRシートHG（仕様記号 RH） | ダイナKRシートS（仕様記号 RS） | ダイナKDステップL（仕様記号 DL） | ダイナKDステップS（仕様記号 DS） |
| 端末防水仕様 | 仕様記号 T | エバーコートZero-1 H | 仕様記号 ZH | T-ZH-RH | T-ZH-RS | T-ZH-DL | T-ZH-DS |
| 全面防水仕様 | 仕様記号 F | エバーコートSP-100 | 仕様記号 SP | F-SP-RH | F-SP-RS | F-SP-DL | F-SP-DS |

## 防滑性ビニル床シート
# ダイナKRシートHG
【ハイグレード】

防滑エンボス・色・柄を形成する厚い樹脂層が、裏打材まである「インレイド構造」。摩耗や傷に強く、耐久性に優れ、表面が削れても色・柄が同じです。耐候性に優れ、屋上・バルコニーなど屋外の用途にも安心して施工できます。

### 規 格
●品種：防滑性ビニル床シート
●寸法：巾1,820㎜／1,350㎜／1,250㎜×長さ10m・厚さ2.5㎜
●色数：4色

### 用 途
マンション開放廊下・階段・ベランダ・バルコニー・屋上・ルーフバルコニー等、防滑性・耐水性・耐候性・衝撃音吸収性が要求される屋外および屋内施設床。

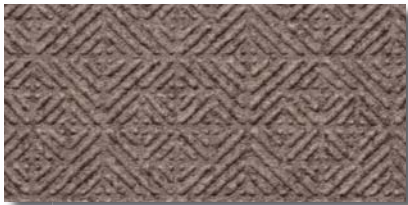
品番：**HG-883**

| FWロッド | DY-841 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-883／2D-883

品番：**HG-880**

| FWロッド | DY-909 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-880

品番：**HG-885**

| FWロッド | DY-825 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-04 |

ダイナKDステップ対応色：4D-885／2D-885

品番：**HG-433**

| FWロッド | DY-909 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-433／2D-433

品番：**HG-983**

| FWロッド | DY-919 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DGR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-983／2D-983

### 使用部材

| 下　地 | 接着剤 | 継目処理材 | 端部処理材 |
|---|---|---|---|
| 吸水性下地・非吸水性下地（全面塗膜防水下地など） | DKボンド | FWロッド | DSシール PU-DK |

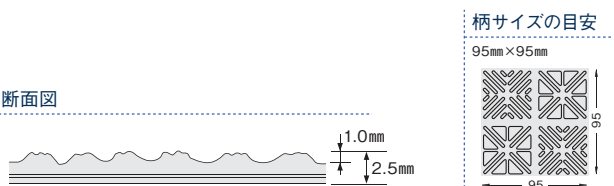
※ウレタン系塗膜防水材下地の場合は、トップコートの種類によって副資材の選定が異なりますので、営業担当への確認をしてください。

※柄合わせはできません。ご了承ください。　※製品写真の色調は実物と多少異なることがあります。



## 防滑性ビニル床シート
# ダイナKRシートS
【スタンダード】

防滑エンボス・色・柄を形成する厚い樹脂層が、裏打材まである「インレイド構造」。摩耗や傷に強く、耐久性に優れ、表面が削れても色・柄が同じです。耐候性に優れ、屋上・バルコニーなど屋外の用途にも安心して施工できます。

### 規 格
●品種：防滑性ビニル床シート
●寸法：巾1,820㎜／1,350㎜／1,250㎜×長さ10m・厚さ2.5㎜
●色数：4色

### 用 途
マンション開放廊下・階段・ベランダ・バルコニー・屋上・ルーフバルコニー等、防滑性・耐水性・耐候性・衝撃音吸収性が要求される屋外および屋内施設床。

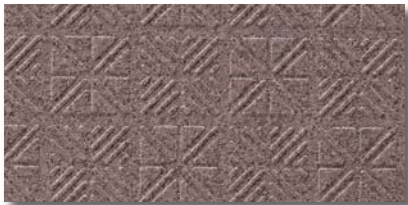
品番：**SO-883**

| FWロッド | DY-841 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-883／2D-883

品番：**SO-880**

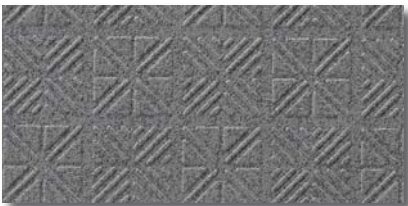
| FWロッド | DY-909 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-880

品番：**SO-885**

| FWロッド | DY-825 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-04 |

ダイナKDステップ対応色：4D-885／2D-885

品番：**SO-433**

| FWロッド | DY-909 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DBR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-433／2D-433

品番：**SO-983**

| FWロッド | DY-919 |
|---|---|
| DSシールPU-DK | DGR-02 |

ダイナKDステップ対応色：4D-983／2D-983

### 使用部材

| 下　地 | 接着剤 | 継目処理材 | 端部処理材 |
|---|---|---|---|
| 吸水性下地・非吸水性下地（全面塗膜防水下地など） | DKボンド | FWロッド | DSシール PU-DK |

※ウレタン系塗膜防水材下地の場合は、トップコートの種類によって副資材の選定が異なりますので、営業担当への確認をしてください。

※柄合わせはできません。ご了承ください。　※製品写真の色調は実物と多少異なることがあります。

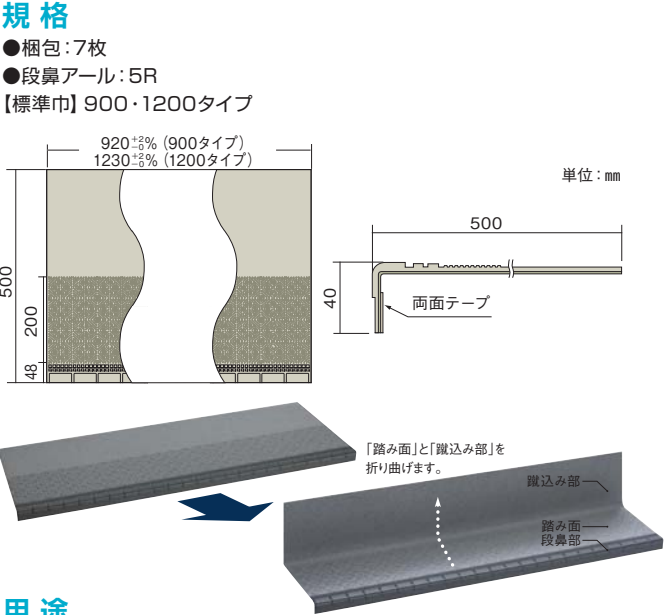
防滑性階段用床材

# ダイナKDステップL

騒音と滑りによる転倒事故を軽減する製品です。優れた衝撃音吸収性と防滑性、耐候性、簡易な施工性を兼ね備え、静かで安全面に配慮した快適な共有空間が作れます。

## 規格

●梱包：7枚
●段鼻アール：5R
【標準巾】900・1200タイプ

## 用途

マンション等の防滑性・耐水性・耐候性・衝撃音吸収性が要求される階段。

品番：**4D-883**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-841 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-02 |

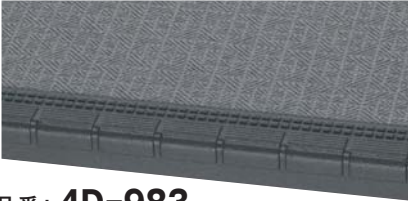
品番：**4D-880**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-909 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-02 |

品番：**4D-885**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-825 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-04 |

品番：**4D-433**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-909 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-02 |

品番：**4D-983**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-919 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DGR-02 |

## 使用部材

| 下地 | 接着剤 | 踊り場用シートとの継目処理材 | 端部処理材及び、ダイナKDステップ同士の継目処理材 | 段鼻隙間充填用接着剤 |
|---|---|---|---|---|
| 吸水性下地・非吸水性下地 | DKボンド | FWロッド<br>DSシール PU-DK | DSシール PU-DK | DSシール PU-DB<br>(付属品) |

※製品写真の色調は実物と多少異なることがあります。



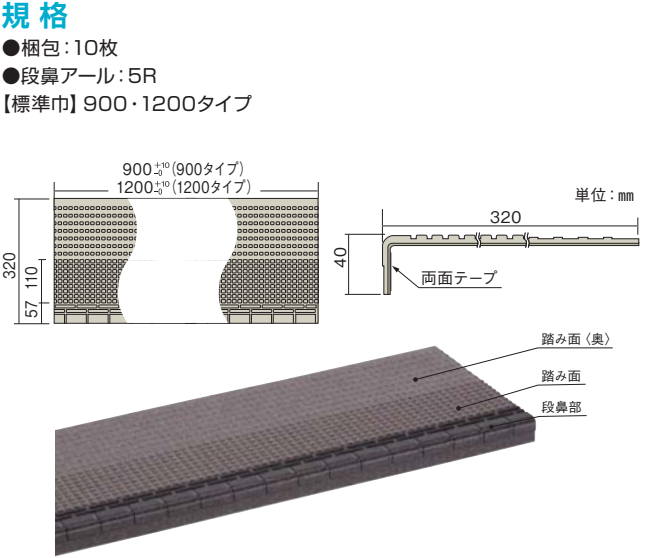
防滑性階段用床材

# ダイナKDステップS

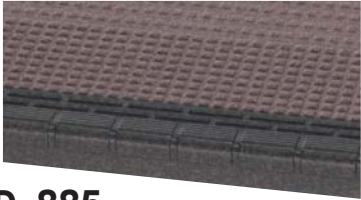
騒音と滑りによる転倒事故を軽減する製品です。優れた衝撃音吸収性と防滑性、耐候性、簡易な施工性を兼ね備え、静かで安全面に配慮した快適な共有空間が作れます。

## 規格

●梱包：10枚
●段鼻アール：5R
【標準巾】900・1200タイプ

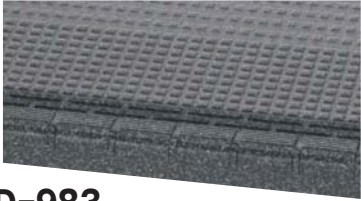
## 用途

マンション等の防滑性・耐水性・耐候性・衝撃音吸収性が要求される階段。

品番：**2D-883**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-841 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-02 |

品番：**2D-885**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-825 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-04 |

品番：**2D-433**

| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-909 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DBR-02 |

品番：**2D-983**

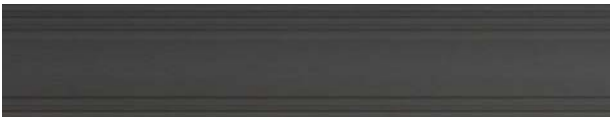
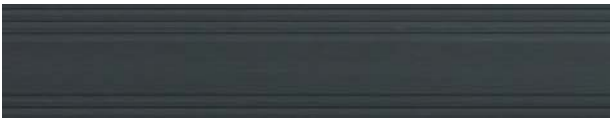
| | |
|---|---|
| FWロッド（踊り場との継目処理） | DY-919 |
| DSシールPU-DK（端部処理） | DGR-02 |

## 使用部材

| 下地 | 接着剤 | 踊り場用シートとの継目処理材 | 端部処理材及び、ダイナKDステップ同士の継目処理材 | 段鼻隙間充填用接着剤 |
|---|---|---|---|---|
| 吸水性下地・非吸水性下地 | DKボンド | FWロッド<br>DSシール PU-DK | DSシール PU-DK | DSシール PU-DB<br>(付属品) |

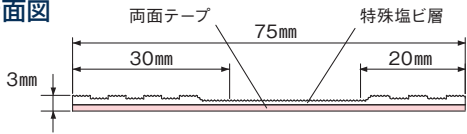
●段鼻部の溝パターンはパターン合わせができません。

※製品写真の色調は実物と多少異なることがあります。

## バルコニー面台コーナー専用保護部材
## ダイナKRシート 用
# MDガードC

痛みやすい面台コーナー部の塗膜防水層を保護する専用部材です。

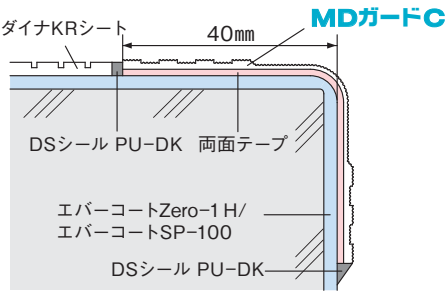
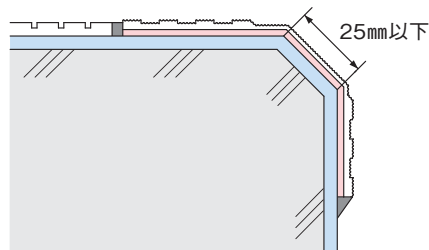
### 規 格
●寸法：巾75㎜×長さ25m・厚さ3.0㎜
●梱包：25m／巻
●色数：2色

### 用 途
直接雨がかりのないバルコニー・ベランダ。

### 断面図

### 施工断面イメージ（直角）

### 施工断面イメージ（Cカット）

DC-800

DC-900

### 使用部材

| 接着剤 | シートとの継目処理材 | 面台垂直部の端部処理材 |
|---|---|---|
| DKボンド | DSシール PU-DK | DSシール PU-DK |

①バルコニーの面台以外では使用しないでください。
②ウレタン系塗膜防水材下地以外の下地には使用しないでください。
③ウレタン系塗膜防水材下地は、トップコートの種類によって副資材の選定が異なりますので、営業担当への確認をしてください。
④「MDガードC」の前垂れ部のカットは絶対に行なわないでください。
⑤「MDガードC」の折り曲げは、面台水平部貼り付け後1時間以上養生してから行なってください。
⑥コーナー部が2R～5R以外の面台、面取り加工の面台には使用しないでください。
⑦端部処理材が硬化するまで踏まないでください。（2～3日以上）
⑧詳細については営業担当にお問い合わせの上、別途施工手順書をご参照ください。
⑨必ず「ダイナKRシート」と組み合わせて使用してください。「MDガードC」のみを使用した場合、段差による転倒の原因となります。
⑩「ダイナKRシート」の色相は「MDガードC」との視認性を十分考慮し、選定してください。
⑪下地に割れ、欠け、極度の湾曲が有る場合は施工しないでください。



※製品写真の色調は実物と多少異なることがあります。

## エアコン排水レール
## ダイナKRシート 用
# HSレール

マンション用防滑性長尺床材「ダイナKRシート」との溶接により一体化バルコニー・開放廊下のエアコン排水をスムーズに処理します。

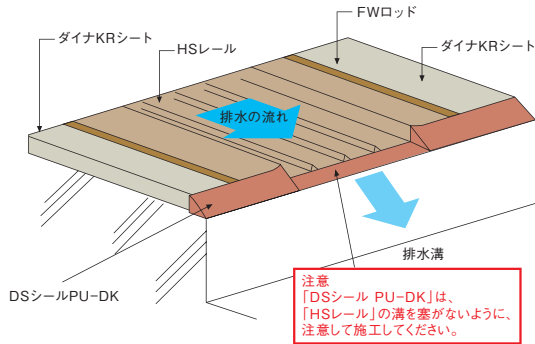
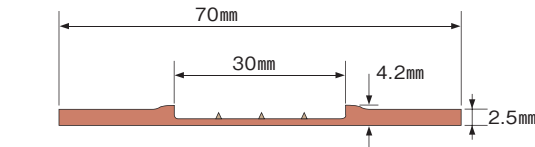
### 規 格
●寸法：巾70㎜×長さ25m・厚さ4.2㎜
●梱包：25m／巻
●色数：4色

### 用 途
開放廊下・エレベーターホール・バルコニーなどの直接雨がかりのない場所。

### 断面図

### 使用部材
水の勾配は1／100以上で平滑に仕上げてください。

| 接着剤 | 継目処理材 | 端部処理材 |
|---|---|---|
| DKボンド | FWロッド | DSシール PU-DK |

●「HSレール」と「ダイナKRシート」には段差が生じます。つまずかないように注意して歩行してください。
●熱水を長時間排水すると変形する恐れがあります。

●品番によっては、「ダイナKRシート」と「HSレール」の色が多少異なる場合がありますので、品番決定の際には必ず現場で色の確認を行なってください。

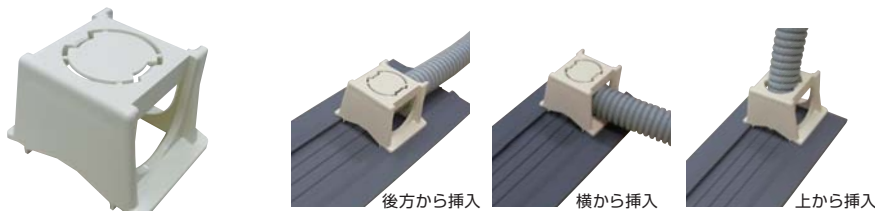
## エアコン排水ホース固定具
## HSレール 用
# HSホルダーM

エアコン排水ホースを、状況に合わせた挿入により、歩行やメンテナンスの妨げになりにくい壁際へ設置できます。後方・横・上からの挿入も可能です。

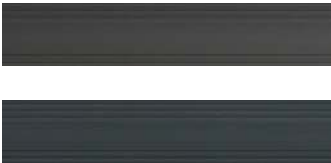
DS-700

後方から挿入

横から挿入

上から挿入

### 規 格
●寸法：巾44㎜×奥行35㎜・高さ30㎜
●梱包：20個／ケース
●色数：1色

### HSホルダーM 取り付け上のご注意
●排水ホース1本につき、1個のホルダーをご使用ください。
●1本のHSレールに対し、ホルダーの設置個数は2個までです。

※製品写真の色調は実物と多少異なることがあります。

## 専用接着剤・副資材一覧

| タイプ | ウレタン樹脂系<br>一成分形耐水接着剤 | ウレタン樹脂系<br>一成分形端部処理材 | 軟質塩化ビニル樹脂系<br>床溶接棒 |
|---|---|---|---|
| 製品名 | ウレタン樹脂系接着剤<br>ダイナKRシート／ダイナKDステップ用接着剤<br>**DKボンド** | 1成分形ポリウレタン系シーリング材<br>ダイナKRシート／ダイナKDステップ端部処理用<br>**DSシール PU-DK** | 溶接棒<br>ダイナKRシート／ダイナKDステップ用<br>**FWロッド** |
| | | | |
| 特　徴 | ●一液のため、作業性が良い。<br>●耐水性に優れている。<br>●夏用・冬用があり、通年で作業性が良好。 | ●一液性で作業性に優れている。<br>●耐水性に優れている。<br>●耐候性に優れている。 | ●熱風溶接機で熱溶接することで強い溶着強度が発現する。 |
| 外　観 | 灰色ペースト状 | ペースト状<br>色数：4色 | コイル状<br>色数：4色 |
| 標準使用量 | 45㎡／（18kg） | 20m／（1本） | 50m／巻 |
| オープンタイム<br>（20℃） | 20〜30分 | ――― | ――― |
| 貼付け可能時間<br>（20℃） | 40〜50分 | ――― | ――― |
| 注意事項 | ●非吸水下地では接着剤の塗布量を少なくするか、もしくはオープンタイムを長く取ってください。<br>●5℃以下では硬化しませんので、使用しないでください。<br>●火気厳禁 | ●仕上げ後は踏まないように2〜3日養生してください。<br>●施工直後の降雨により白く変色する事がありますが、乾燥すると目立ちにくくなります。<br>●火気厳禁 | ●継目にU字溝を設けてから熱風溶接を行なってください。<br>●接着剤が硬化してから熱風溶接を行なってください。 |
| 保　管 | 直射日光、雨水を避け、換気の良い場所<br>（5〜35℃：多湿を避ける） | | 直射日光、雨水を避け、換気の良い場所<br>（5〜35℃：多湿を避ける） |
| 入　目 | 18kg | 320ml／本（カートリッジ入り） | φ3.5㎜×50m巻 |
| 消防法による集積限度<br>（少量危険物取扱所） | 18kg 55缶<br>第2類引火性固体 | 2740本<br>第2類引火性固体 | ――― |

## 専用接着剤・副資材一覧

| タイプ | ウレタン樹脂系<br>段鼻充填用接着剤 | 軟質塩化ビニル樹脂系<br>エアコン排水レール |
|---|---|---|
| 製品名 | 1成分形ポリウレタン系シーリング材<br>ダイナKDステップ 段鼻充填用<br>**DSシール PU-DB** | エアコン排水レール<br>ダイナKRシート 用<br>**HSレール** |
| | | |
| 特　徴 | ●「ダイナKDステップ」と階段段鼻部の隙間を充填接着する。<br>●カートリッジ形なので、塗布が容易。 | ●バルコニー・開放廊下等のエアコン排水をスムーズに処理する。<br>●溶接により「ダイナKRシート」と一体化。 |
| 外　観 | 灰色ペースト状 | 色数：4色 |
| 標準使用量 | 9m／（1本） | ——— |
| オープンタイム（20℃） | ——— | ——— |
| 貼付け可能時間（20℃） | 20分 | ——— |
| 注意事項 | ●コーキングガンで塗布してください。<br>●「ダイナKDステップ」と下地との隙間を埋めるための充填接着剤ですので、他の用途へは使用しないでください。<br>●下地を「プライマーPW-F」及び「DSプライマー・エコ」でプライマー処理をしてから使用してください。<br>●「ダイナKDステップ」の段鼻充填以外の目的で使用しないでください。<br>●火気厳禁<br>※「ダイナKDステップ」に別梱包で付属されています。単体で販売はありません。 | ●水の勾配は1／100以上で平滑に仕上げてください。<br>●継目は「FWロッド」を用いて熱風溶接処理を行なってください。<br>●端部処理材で溝部分をふさがないように注意してください。<br>●品番決定の際に必ず現場で色の確認を行なってください。<br>●「HSレール」と「ダイナKRシート」には段差が生じますので歩行の際には注意してください。<br>●熱水を長時間排水すると、変形する恐れがあります。 |
| 保　管 | 直射日光、雨水を避け、換気の良い場所<br>（5〜35℃：多湿を避ける） | |
| 入　目 | 320ml／本（カートリッジ入り） | 巾70㎜×25m巻<br>厚さ4.2㎜ |
| 消防法による集積限度（少量危険物取扱所） | 6460本<br>指定可燃物<br>（可燃性固体類） | ——— |

| タイプ | 硬質塩化ビニル樹脂系<br>ドレーンレール用ホース固定材 | 軟質塩化ビニル樹脂系<br>バルコニー面台コーナー部保護部材 |
|---|---|---|
| 製品名 | エアコン排水ホース固定具<br>HSレール 用<br>**HSホルダーM** | バルコニー面台コーナー専用保護部材<br>ダイナKRシート 用<br>**MDガードC** |
| | | |
| 特　徴 | ●エアコンホースを、状況に合わせた挿入により、歩行やメンテナンスの妨げになり難い壁際へ設置できます。後方・横・上からの挿入も可能です。 | ●巻物形状であるため、長さ方向の調節が自由自在、継目無しの施工が可能。<br>●直角の面台コーナー部、又は面取り（Cカット）仕上げの面台コーナー部に追従可能。 |
| 外　観 | 色数：1色 | 色数：2色 |
| 標準使用量 | ——— | ——— |
| オープンタイム（20℃） | ——— | ——— |
| 貼付け可能時間（20℃） | ——— | ——— |
| 注意事項 | ●HSレール専用です。<br>●付属の瞬間接着剤を使用してください。<br>●エアコンホース1本につき、1個のホルダーを使用してください。<br>●1本のHSレールに対し、ホルダーは2個までにしてください。それ以上の設置は、水のあふれ出しの原因となります | ●バルコニーの面台以外では使用しないでください。<br>●ウレタン系塗膜防水材下地以外の下地には使用しないでください。<br>●「MDガードC」の前垂れ部のカットは絶対に行なわないでください。<br>●「MDガードC」の折り曲げは、面台水平部貼り付け後1時間以上養生してから行なってください。<br>●コーナー部が2R〜5R以外の面台、面取り加工の面台には使用しないでください。<br>●端部処理材が硬化するまで踏まないでください。（2〜3日以上）<br>●詳細については営業担当にお問い合わせの上、別途施工手順書をご参照ください。<br>●必ず「ダイナKRシート」と組み合わせて使用してください。「MDガードC」のみを使用した場合、段差による転倒の原因となります。<br>●「ダイナKRシート」の色相は「MDガードC」との視認性を十分考慮し、選定してください。<br>●下地に割れ、欠け、極度の湾曲が有る場合は施工しないでください。 |
| 保　管 | 直射日光、雨水を避け、換気の良い場所<br>（5〜35℃：多湿を避ける） | |
| 入　目 | 巾44×奥行35㎜×高さ30㎜ | 巾75㎜×25m巻<br>厚さ3.0㎜ |
| 消防法による集積限度（少量危険物取扱所） | ——— | ——— |

# メンテナンス

## 汚れのメカニズム

からまっている

分子間吸引力で付着

静電気的な吸引力で付着

化学的な結合で付着

浸透・拡散力で付着

**泥落としマット などの設置**

床面を美しく長持ちさせる秘訣は、床面に砂・ホコリを持ち込ませず、キズから守ることです。泥落としマットなどを建物の出入り口に設置していただきますと、効果があります。

メンテナンス用具は定期的に清掃や交換を行ない、清潔なものをご使用ください。

## 汚れの種類と除去方法

・汚れの程度や種類によっては、完全に除去できないことがあります。
・洗い流した後は十分に乾燥させてください。

| 汚れの種類 | 除去方法 | 洗剤の種類 |
|---|---|---|
| 生活用品<br>コーヒー・ケチャップ・天ぷら油等 | キッチンペーパー等でふき取り、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。 | 中性洗剤 |
| ゴミ汁 | 放置しておくと除去しにくくなるので、キッチンペーパー等でふき取り、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。 | 中性洗剤 |
| ペットや野鳥の糞尿 | ただちにふき取り、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。放置しておくと変色等の問題が発生する場合があります。 | 中性洗剤 |
| 灯油･シンナー等 | ただちにふき取り、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。放置しておくと床がふくれる等の問題が発生する場合があります。 | 中性洗剤<br>アルカリ性洗剤 |
| プランター等の土 | ホウキ等で土を取り除き、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。 | 弱アルカリ性洗剤 |
| タバコ | 灰による汚れは、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。 | 弱アルカリ性洗剤 |
| | こげ跡は、程度が浅く、面積が小さい場合には、まずこげ跡を目の粗いサンドペーパー（100番程度）でこすり、除去した後、目の細かいサンドペーパー（180番程度）でこすり、仕上げます。（タバコの火の熱による変形は戻りません。またサンドペーパー処理により、周囲との光沢等が異なることがあります） | ― |
| 換気扇油 | 放置しておくと除去しにくくなるので、ただちにふき取り、洗剤を使用して汚れを除去した後、水で洗い流してください。 | アルカリ性洗剤 |
| ガム | ビニル袋に入れた氷等でガムを冷して硬くした後、ヘラ等で床を傷付けないように除去します。取りきれなかったガムはドライヤー等で温め、冷めないうちにガムテープを繰り返し押しあて除去します。 | ― |

### 日常メンテナンス

①目立った砂やホコリをホウキや掃除機で除去してください。
②バケツ・ジョウロ・水道ホースなどで床面に水をまいてください。頑固な汚れがある箇所には規定の倍率で薄めたクリーナーを塗布し、浸透するまで5分間ほど放置してください。
③デッキブラシ・亀の子タワシ・ポリッシャーなどを使い、床材のエンボスの目に沿ってこすってください。
④汚れが落ちたら床面に洗剤が残らないようにきれいな水でしっかりと洗い流してください。
※汚水は排水溝に流すか、ウェットバキューム、スクイジー、専用モップなどで回収してください。
※場所が狭い場合は、固く絞ったモップかスポンジで拭き取ってください。
⑤床面を十分に乾燥させてください。乾燥するまではできるだけ歩行を控えてください。

### 定期メンテナンス

①目立った砂やホコリをホウキや掃除機で除去してください。
②規定の倍率で薄めたクリーナーをムラなく塗布し、5分間ほど放置してください
③デッキブラシ・亀の子タワシ・ポリッシャーなどを使い、床材のエンボスの目に沿ってこすってください。
④汚れが落ちたら床面に洗剤が残らないようにきれいな水でしっかりと洗い流してください。
※汚水は排水溝に流すか、ウェットバキューム、スクイジー、専用モップなどで回収してください。
※場所が狭い場合は、固く絞ったモップかスポンジで拭き取ってください。
⑤床面を十分に乾燥させてください。乾燥するまではできるだけ歩行を控えてください。。

### メンテナンスサイクル

・定期メンテナンスのサイクルは、歩行量と建物の周辺環境によって大きく変化致します。
・汚れ易い場合は、メンテナンスのサイクルを短くしてください。

## ワックスについて

ワックスの塗布により耐候性や防滑性などの特長が損なわれる可能性がありますので、「ダイナKRシート」「ダイナKDステップ」についてはワックスによるメンテナンスはお勧めしません。
※太陽光線の照射や雨水による濡れにより、ワックスが変色したり汚れの付着原因となることがあるため。
※表面が凹凸形状であるため、均一にワックスを塗布することが困難であり、また凹部にワックスがたまることで滑りやすくなるため。

# 製品取扱い注意事項 ⚠警告 ⚠注意

本書をよくお読みになり、内容をよく理解された上でご使用ください。詳しくはカタログ・取扱説明書などを参照してください。

## 施工上の注意

⚠注意

※施工前に必ずカタログ・取扱説明書などをお読みください。

●梱包紙に記載されている品名・品番・ロット・数量を確認の上、施工を開始してください。
●同一床面は同一ロットで仕上げてください。
●施工中は他業種による汚損・事故などの発生を防ぐために、床工事関係者以外の立ち入り禁止をしてください。
●下地にワックス・グリス・油類・塗料などの汚れが残っていると、接着不良や汚染を発生させる可能性があります。完全に除去した上で施工を開始してください。
●下地は湿気のない平坦かつ堅牢なものとし、適切な施工環境を維持してください。施工条件を順守しなかった場合、目地すきや突き上げ、膨れなどを招く可能性があります。いずれも、美観を損ねるだけでなく、転倒事故などの原因になります。
●下地に割れ・欠けがありますと破損の原因になります。必ず下地補修を行なってください。
●接着の際は専用接着剤及び指定クシ目ゴテを使用し、均一に塗布して十分に圧着してください。
●養生テープを床材に貼り付けた場合、テープの粘着剤成分により着色汚染が生じることがあります。透明ビニルテープを使用してください。
●製品の残材は適切な廃棄処理を行なってください。
●「ダイナKRシート」「ダイナKDステップ」は燃やすと有害ガスが発生する場合があります。
●施工後、接着剤が十分に硬化するまでは直射日光や冷暖房による急激な温度変化、重量物やキャスター椅子などによるしごきは避けてください。膨れ・突き上げ・目地すきなどを発生させる可能性があります。
●「ダイナKRシート」「ダイナKDステップ」は、ワックス塗布により防滑性が低下し、転倒事故を招く可能性がありますのでワックスによるメンテナンスは、お勧めしておりません。

## DKボンド・DSシール PU-DK について

⚠警告

※使用にあたっては、安全データシート（SDS）や取扱説明書などをよくお読みください。
●火気厳禁
●有機溶剤を含んだ接着剤を使用する場合は、火気に注意し、室内の換気に心掛け、必要に応じて有機溶剤作業主任者立ち合いのもとで行なってください。
●蒸気・ガスを吸い込んで気分が悪くなった場合は、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けてください。
●目に入った場合は、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
●誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診断を受けてください。

⚠注意

●全体換気、または局所排気設備を設置し、換気の良い場所で作業してください。
●必要に応じて呼吸用保護具（有機ガス用防毒マスクなど）・保護メガネ・保護衣・保護手袋を着用してください。
●取り扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行なってください。
●皮膚に付着した場合は多量の水と石けんで洗い落とし、異常がある場合は、医師の診断を受けてください。
●容器からこぼれた場合は砂やウエスなどに吸収させ、適切な廃棄処理を行なってください。
●環境に影響を与える可能性があるため、製品（容器・ウエス・洗浄水なども含む）が、地面・川・排水溝・下水などに直接流れ込まないようにしてください。
●指定された以外の材料と混合しないでください。

## 運搬ならびに保管上の注意

⚠警告

●火気厳禁
●製品の転倒・落下や乱暴な取り扱いは、破損を招くだけでなく、引火や有機溶剤中毒・人災事故・傷害などの原因となります。取り扱いには十分に注意し、荷崩れ防止を確実に行なってください。
●「ダイナKDステップ」は、梱包をとかずに平坦な場所で5段以下に平たく積み、保管してください。
●床シートを縦置きする場合は転倒しないようにロープ等で固定して保管してください。
横置きの場合は俵積みを避けて保管してください。
●「DKボンド」「DSシール PU-DK」などの危険物は、子供の手の届かない所に保管してください。

⚠注意

●直射日光や高温状態での暴露・水濡れは、変色・変形・変質の原因になりますので避けてください。

## 維持管理と使用上の注意

⚠警告

※次のような状態は転倒事故・ケガなどを招く危険がありますので、歩行には十分に注意してください。

### 滑りやすい状態

●水溜りや砂が飛散した状態
（泥よけマットを設置するなどして雨水や土砂の持ち込みを防いでください。また、持ち込まれた際には即座に除去するようにしてください。）
●霜がおりた状態・表面の水が凍結した状態
●積雪時・圧雪状態
●油や洗剤などをこぼした場合
●油などがついた靴での歩行
●スロープでの水濡れ状態

### つまずきやすい状態

●床材に剥がれ・反り・膨れ・突き上げなどが発生した場合
（即座に補修してください。放置しておくと全体に影響が及ぶ可能性があります。）

⚠注意

※水・砂・紫外線・重量物・汚染物質・化学薬品などの影響で、変質・変色や施工後の膨れなどを招く場合があります。床材を美しく長持ちさせるために次のことにご注意ください。

### 傷つき・膨れの要因

●重量物の引きずりや重荷重を載せたキャスターによるにじり
（引きずらないでください。）
●ポリッシャーの同一場所での過剰運転（メンテナンス時）
●傘の先など鋭利な物での突き刺し
●犬や猫などペットの爪による引っ掻き
●直接シート上に土を置いて行なう植栽

### 圧痕の要因

●ハイヒールや家具などの局部荷重

### 変色の要因

●ゴムマット・タイヤなどの老化防止剤などを含むゴム製品との接触
●家具の塗料、防腐剤などの薬剤、防虫剤、防蟻剤との接触
●配管等に含まれるサビ水との接触
●ある種のテープに含まれる粘着剤との接触
●犬や猫などペットの糞尿

### 変色・溶融の要因

●たばこ・車輪の摩擦熱・火花の飛散

### その他

●素材固有の臭いを有しています。換気を心掛けてください。
●長時間使用しない部屋では特に換気を心掛けてください。結露を招き、カビや異臭の発生、床材の剥がれ・反り・膨れ・突き上げなどの原因となります。

MEMO